FUJI Xerox

650J Continuous Feed Printing System

連続紙プリンター

The Answer

企業のベネフィットを追求するために必要な戦略とは何か。
重連システムという新たな翼を得た
650J Continuous Feed Printing System。
そのソリューションは、圧倒的な生産性能を誇るとともに
多様な用紙への対応力と確かな出力品質を確保。
最大限に引き出されたパフォーマンスが、
“ビジネスチャンス創出”というフィールドへと飛翔する。

Hight Performance

重連システム*による高速両面印刷

プリンターを2台繋げる重連システムにより高速両面印刷を実現。生産性が飛躍的に向上します。1台目のプリンターでオモテ面を印刷する際、表裏を合致させるための「重連マーク」も印刷。マークを確認後、2台目のプリンターでウラ面を印刷するので、誤った面付けが抑止できます。また、重連システムで使用されているお客様でも、UI画面からの簡単な切り替え操作により、個別のシングル構成プリンターとして使用が可能。運用目的に応じた効率的なプリンティング環境が構築できます。

＊ プリンターを1台で運用する場合は、600ページ/分（A4カット紙換算、18インチ幅用紙にA4・2アップ時）。

1,200ページ/分*1の高速プリント

当社連続紙プリンターで実績のあるプリントエンジンは、毎分1,200ページの出力速度を実現。高速かつ安定した処理能力により、長時間の大量出力にも対応し、生産性の向上に大きく貢献します。また、ロール給紙装置やロール巻き取り装置など前後処理機のオプション接続*2をすることで、1ジョブ数万ページの大量一括プリントも可能。ミッションクリティカルな基幹業務系出力を確実に遂行し、生産効率のアップを図ることができます。

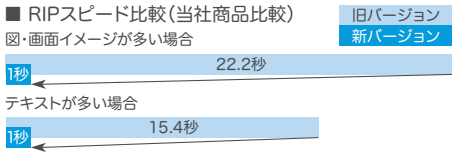
＊1 A4カット紙換算、18インチ幅用紙にA4・2アップ・両面プリント時（連続紙搬送速度91m/分）。
＊2 接続機器に関しては、当社担当営業までお問い合わせください。

処理能力が向上したコントローラー

コントローラーの処理性能も一段とアップ。特にPDFのRIP速度においては従来機に比べて約8～10倍に。また、VIPP*を搭載することで、イメージ/フォームなどのリソースファイルがプリンター側へ常駐でき、処理速度がさらに上がります。プリントエンジンとの相性も良く、トータルパフォーマンスが向上しました。

＊ 別売ソフトウエア。Variable data Intelligent PostScript Printwareの略。

■ RIPスピード比較（当社商品比較）



※測定したマニュアルページ数は300ページ相当、ファイル形式はPDF。

答えはここにある。

650J Continuous Feed Printing System

※上記写真はイメージです。重連システムの動作確認は、I型設置形態で、オプションのRollアンワインダー：LX550/Rollリワインダー：LX555（Lasermax Roll Systems社製）を接続して行なっています。
重連システムの詳しい設置・運用方法につきましては、当社担当営業にお問い合わせください。

Wide Application

広範な用紙への対応力がビジネス拡大に貢献

坪量60～160g/m^{2}の厚紙やシールはがきをはじめ、RFID付きの特殊用紙にもプリントが可能。また、用紙幅は6.5～19.5インチに対応します。例えば、19.5インチ幅用紙にA5サイズ原稿を3アップでプリントすれば、生産性の向上を図るとともに用紙・印刷コストの削減にも貢献。広範な用紙対応力は業務拡大へと繋がり、新規顧客の獲得やビジネスチャンス創出のアドバンテージとなります。

RFID（Radio Frequency Identification）

教材、マニュアル類

上質連続紙

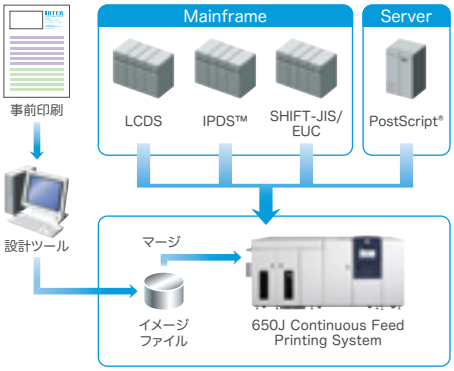
隠蔽はがき

振込票

マルチホスト・マルチPDLに対応

プリントデータ形式は、各社メインフレーム系で生成される基幹系データLCDS（Line Conditioned Data Stream）、IBM社が提供するAFPデータIPDS™（Intelligent Printer Data Streams）に加え、アドビシステムズ社のPostScript® 3™/PDF出力に対応。メインフレームやサーバーなど、多彩なシステムからのプリントを実現します。また、レガシーからオープンへのシステム移行や混在環境にも柔軟に対応します。

■ プリンターの統合・再編



Easy to Use

UI画面上で容易にシステム変更

重連、シングルのシステム変更、前後処理機の接続や離脱も、UI画面の操作で簡単に行なえ、お客様自身で作業の効率化が図れます。

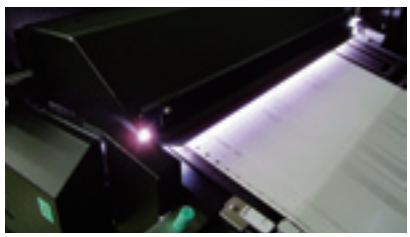
効率的なトナー補給が可能

プリント中でもトナーの補給ができることで、稼動時間を大幅に延ばすことが可能。これにより、1プリント当たりの固定比率が下がり、ビジネス利益率の向上に貢献します。

Base Technology

フラッシュ定着方式を採用

キセノンランプを発光させ、その熱でトナーを定着させるフラッシュ定着方式を採用。キセノンランプは瞬時にランプを安定した点灯状態にできるため、ウォームアップ・タイムの必要がなく、すぐにプリンターを稼動できます。さらに、用紙に非接触でトナー定着を行なえるので、用紙種類の違いによる凹凸や厚みにあまり影響されず、普通紙から特殊用紙まで、幅広い種類の用紙にプリントが可能です。また、発光のみで機械的動作部がないため壊れにくく、高い信頼性と保守性を提供します。


プリント中のフラッシュ発光

※プリンター稼動時は必ず開口部を閉めてご使用ください。

600dpiの高解像度を実現

連続紙プリンターで600dpiの高解像度、高密度印字を実現。細かな数字や肩文字、微細な線はもちろん、教材やタブロイド新聞なども、印字スピードを落とすことなくクリアにプリントすることができます。

文字出力サンプル

EAN128バーコードの印刷が可能

600dpiの高解像度により、国際標準のバーコードであるEAN128をクリアな線で印刷することができます。さらに、トナーの飛散が少ないフラッシュ定着方式の採用により、高速を維持したプリントを実現。微細なバーコードが必要な帳票などの大量出力への対応が可能です。

650J Continuous Feed Printing System の主な仕様

プリンター本体(1台)

項目		内容
エミュレーション		IBM、富士通、日立、Shift-JIS/EUCの日本語処理システムをサポート
サポート処理システム		富士通/IBMUTY/IBM3200/日立/FXEWTR/STDOUT形式
搭載フォント	LCDS	明朝フォント、ゴシックフォント、英数カナ:EBCDIC、 ASCII 漢字:各ホストメーカーJIS第1/2水準、拡張文字
	PostScript®	Adobe® PostScript® 3™、Adobe® PDF Ver.1.6、LCDS
ページ記述言語		Adobe® PostScript® 3™、Adobe® PDF Ver.1.6、IPDS™、 LCDS、VIPP*1
インターフェイス		Ethernet:100BASE-TX/10BASE-T、 Ethernet:1000BASE-T/SX/LX
ネットワークプロトコル		TCP/IP(FTP、lpr)、SNMP
記憶装置		ハードディスク装置:147GB(オプション:147GB) コンパクトフラッシュ:最大4GB
プリント方式		LED・ゼログラフィー方式
解像度		600×600dpi
給紙容量	内部ホッパー	3,100シート(64g/m^{2}の用紙を使用した場合。)
出力トレイ容量	スタッカー使用時	折りたたみスタッカー: 4,000シート(64g/m^{2}の用紙を使用した場合。)
連続プリント速度*2		600ページ/分(A4カット紙換算、18"幅用紙にA4・2アップ)
用紙サイズ		用紙幅:6.5〜19.5"(最大印字幅18.5")、 用紙長:7〜14"
用紙種類		送り穴付き折りたたみ連続印刷用紙(1P*3)、 坪量60〜160g/m^2(連量51.5〜135kg)
大きさ		幅2,990×奥行990×高さ1,550mm
質量		1,960kg
電源		3相3線式、アース線 AC200V±10%、50/60Hz±3Hz
消費電力		稼動時:23.5kVA、 待機時:1.9kVA
動作音*4		稼動時:9.0B、待機時:7.1B

*1 別売ソフトウエア。Variable data Intelligent PostScript Printwareの略。
*2 ジョブの種類によっては、プリント速度が低下することがあります。
*3 1P(1パーツ)とは一枚ものの連続帳票の事(複数の連続伝票を1組に重ね合わせたものでない帳票)。
*4 ISO7779に基づき測定。単位B:音響パワーレベル。

※補修用性能部品の最低保有期間は、機械本体製造中止後7年間です。
●Adobe、PostScript、PostScriptロゴは、アドビ システムズ社の各国での登録商標または商標です。●IBM、IPDSは、IBM Corporationの登録商標または商標です。●その他の社名または商品名等は、それぞれ各社の商標、または登録商標です。●記載内容及び商品の仕様、外観等は改良のため予告なく変更する場合があります。また、商品の色調は、フィルム、印刷インキの性質上、実際の色とは異なって見える場合がありますので、あらかじめご了承ください。

〈安全にお使いいただくために〉
●ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
●表示された正しい電源、電圧でお使いください。●アース接続を確実に行なってください。故障や漏電の場合、感電する恐れがあります。

富士ゼロックス株式会社
〒107-0052　東京都港区赤坂9-7-3
Tel 03-6271-5111
http://www.fujixerox.co.jp/

●この商品に対するお問い合わせは、下記の営業担当へ…

FUJI Xerox

富士ゼロックスに対するご意見、ご相談などは
お客様相談センター 0120-27-4100
受付時間:土、日、祝日および当社指定休業日を除く9時〜12時、13時〜17時。フリーダイヤルは、携帯電話・PHSおよび海外からはご利用いただけません。また、一部のIP電話からはつながらない場合があります。

※お話の内容を正確に把握するため、また後に対応状況を確認するため、通話を録音させていただくことがあります。

※XEROX、およびそのロゴと"コネクティング・シンボル"のマークは、米国ゼロックス社の登録商標または商標です。

※この印刷物は再生紙を使用しています。この印刷物の内容は2010年2月現在のものです。 DGE-1141 0712-1